



# CHECKLISTE ZUR FREIGABE EINER KUNDENEIGENEN NIEDERSPANNUNGSHAUPTVERTEILUNG

## ANLAGENERRICHTER

<input type="checkbox"/>	Bauartnachweis nach DIN EN 61439 ist vorhanden und kann auf Anfrage vorgelegt werden
<input type="checkbox"/>	Aufbauzeichnung liegt vor
<input type="checkbox"/>	Pläne des Aufstellortes mit Arbeits- und Bedienbereich liegen vor
<input type="checkbox"/>	NSHV hält alle geforderten Bemessungswerte der TAB ein (z.B. Bemessungskurzzeitstrom)
<input type="checkbox"/>	NSHV besteht aus mind. 2 Feldern: Eingangsfeld und Abgangsfeld (mind. Trennwand IP2X)
<input type="checkbox"/>	Einspeisung erfolgt auf das Sammelschienensystem L1-L2-L3-PEN (im Rechteckquerschnitt)
<input type="checkbox"/>	Länge der Zuleitungen vom Eintritt an der Gebäudeaußenwand zur NSHV max. 4 Meter
<input type="checkbox"/>	Zuleitungen werden von unten eingeführt, die Belegung erfolgt von links nach rechts
<input type="checkbox"/>	Zuleitungsbohrungen sind mit Kabelkantenschutz versehen
<input type="checkbox"/>	Eingangsfeld mit PEN-Schiene mit V-Direktanschlussklemmen (TNC)
<input type="checkbox"/>	Aufteilung von PEN in PE und N im Abgangsfeld (TNS)
<input type="checkbox"/>	Biegeradius wird eingehalten (NA2XY 4x150mm <sup>2</sup> 65cm)
<input type="checkbox"/>	Sicherungslastschaltleisten NH2 einpolig schaltbar mit V-Direktanschlussklemmen
<input type="checkbox"/>	Zugentlastung der Kabel mit verstellbarer Halteschiene aus Winkelprofil 40x40x4mm
<input type="checkbox"/>	Anzahl der Sicherungslastschaltleisten entspricht mind. der Anzahl der Anschlusskabel
<input type="checkbox"/>	Keine weiteren Komponenten im Einspeisefeld bis auf die Sicherungslastschaltleisten
<input type="checkbox"/>	Alle spannungsführenden Teile sind berührungssicher abgedeckt
<input type="checkbox"/>	IP-Schutzarten werden eingehalten
<input type="checkbox"/>	Die ungemessenen Anlagenteile bzw. Felder sind plombierbar ausgeführt

## Erklärung

Ich habe die Technischen Anschlussbedingungen BW und Ergänzungen der Firma Stuttgart Netze, welche in der jeweils gültigen Fassung auf der offiziellen Webseite des Unternehmens veröffentlicht sind, zur Kenntnis genommen und bin mit deren Inhalt einverstanden.

\_\_\_\_\_  
Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Errichter

\_\_\_\_\_  
Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Projektierer